QC Display: poes\_n15\_20000820.txt 00:00 400 300 200 100 06:00 10:00 18:00 20:00 22:00 00:00 SSLAT degrees 20 15 10 5 0 L-value 400 300 200 100 0 MLT degrees 200 150 100 50 0 degrees PASO, RAS90 10<sup>6</sup> MEP0E1, MEP0E2, MEP0E3 10<sup>4</sup> 10<sup>3</sup> 10<sup>2</sup> 10<sup>1</sup> counts/sec 10<sup>0</sup> 10<sup>6</sup> 10<sup>5</sup> 10<sup>4</sup> 10<sup>3</sup> 10<sup>2</sup> 10<sup>1</sup> MEP0P3, MEP0P4, MEP0P5, MEP0P6 counts/sec 10<sup>0</sup> 10<sup>6</sup> 10<sup>4</sup> counts/sec 10<sup>3</sup> 10 10<sup>0</sup> 10<sup>6</sup> 10<sup>5</sup> 10<sup>4</sup> 10<sup>3</sup> 10<sup>2</sup> MEP90P3, MEP90P4, MEP90P5, MEP90P6 MEP90P1, counts/sec 10<sup>0</sup> 10<sup>5</sup> MEPOMP6, MEPOMP7, MEPOMP8, MEPOMP9 10<sup>4</sup> counts/sec 10<sup>3</sup> 10<sup>1</sup> 10<sup>0</sup> 10<sup>3</sup> 10<sup>2</sup> 10<sup>1</sup> 10<sup>0</sup> 10<sup>-1</sup> ergs/cm²sec 10<sup>-2</sup>  $10^{-3}$  $10^{-4}$  $10^{5}$  $10^{4}$  $10^{3}$  $10^{2}$  $10^{1}$ e< Ee'/ Etot 0.0 02:00 04:00 06:00 08:00 10:00 16:00 18:00 20:00 00:00 12:00 14:00 22:00 00:00 August 20, 2000 (Universal Time)